In	Idex	of Cl	laims	

Application No.	Applicant(s)	
09/440,693	FONG ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Charles E Anya	2126	

√	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

		Щ	L				J		<u> </u>			
					_							
Cla	11111	Date										
l _	<u> </u>	6/18/04				ļ						
Final	Original	8			İ	ŀ						
<u> </u>	Ö	179				ŀ				1 1		
			L		_				_	Ш		
	1 2 3 4	√			ļ		ļ		<u> </u>			
	2	√		_					_			
	3	1	_	ļ	_				L			
	4	√_	<u> </u>			_			<u> </u>			
	5	√.		<u> </u>	<u> </u>	_		_	<u> </u>	Ш		
	6	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
	7	ΙV	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	H		
	8	ΙV	<u> </u>						_			
	9	١	<u> </u>		<u> </u>	_	_	_	⊢	Ш		
	10	١v	┡	<u> </u>	<u> </u>	_	├	├_	⊢	Н		
	11 12 13	١٧	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	⊢	Н		
	12	1										
<u> </u>	13	\ \ '	<u> </u>		<u> </u>			_	<u> </u>			
	14	\ /	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	-		-			
	15 16	1	-									
	10	1	-	-	-							
	17	1		├	 	├—		-	 			
	18 19	1		\vdash						Н		
	20	\ <u>\</u>		├			-	-		\vdash		
	21	\ /		┝	\vdash	┝	\vdash	⊢	_	Н		
	22	7		\vdash	\vdash	\vdash	-	-		Н		
-	23	V		-		-		-	-	Н		
_	23 24	\ \ /		-	-	-	-	_		Н		
	25	1	_	-		-	-	\vdash		Н		
	26	V		<u> </u>	<u> </u>				-	Н		
	26 27	V				Н	-		<u> </u>			
	28	J		\vdash	\vdash			┢	<u> </u>	\Box		
	29	V		_	Г							
	30	V								П		
	31	√		<u> </u>	Г		_			П		
	32	V								П		
	31 32 33	√.								П		
	34	V										
	35	√										
	36 37	√										
	37	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \			_	<u> </u>	_	_		Ш		
	38	√		L_				<u> </u>		Ш		
	39	√		_			<u> </u>	L_	L_	Ш		
	40	√ √	L						_	Ш		
	41						<u> </u>		ļ			
<u> </u>	42	√		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		Щ		
<u> </u>	43	√		<u> </u>	-	L	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
 	44	√,	_		L.,		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н		
<u> </u>	45	√,		\vdash	\vdash	_	<u> </u>	\vdash		<u> </u>		
<u> </u>	46	√;	-	_	Ш	_	\vdash	\vdash	H	Н		
	47	√	H		_	_		<u> </u>	H	Н		
	48	✓					_	<u> </u>	-	\vdash		
-	49 50	\vdash	-				<u> </u>	\vdash	-	Н		
1) DU	,										

Cla	aim				[Date	e -				[Cla	im				[Date				
Final	Original	6/18/04										Final	Original									
	1	V									1		51		T				П	П		
	2	√											52							П		
	3	√											53							П		
	4	√											54									
	5	√											55									
	6	√											56									
	7	7											57									
	8	√											58				·					
	9	√											59								Ш	L_
	10	✓	L			L		<u> </u>	L				60				L.,				L	Ĺ
	11	✓	Ш			L	_	$ldsymbol{ld}}}}}}$	$ldsymbol{le}}}}}}$	_			61	Ш	_					Ш		L.,
	12	√				L		L	L	<u> </u>			62		_					Ш		
	13	√				<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>				63							Ш		<u> </u>
	14	V	<u> </u>			<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>				64				_	L		I—I		<u> </u>
	15	√						ļ	ļ				65	\vdash	\dashv					Ш	\vdash	\vdash
	16	√				<u> </u>	<u> </u>	ļ	-				66	\vdash	\dashv	_	_					
	17	Ϋ́		_	_	<u> </u>		 	-				67				_			Н	Н	\vdash
	18 19	√ ′				\vdash		\vdash	H				68 69	\dashv	\dashv			-			\vdash	
	20	1				 -	<u> </u>	-					70	-+	\dashv		ļ		H	H	\vdash	\vdash
	21	√ √		\vdash		\vdash	\vdash	\vdash			1		71	\dashv	\dashv		_					-
	22	√					-	-	-				72	-	-					\vdash		-
	23	√ √		-		-	-	\vdash	-				73	\dashv	\dashv				-	Н	Н	
	24	V		-	-	-	_	\vdash	\vdash				74	\dashv	-					Н	Н	
	25	v √					_	\vdash					75	\dashv	-	_				Н	Н	
	26	Ì		-				\vdash	<u> </u>		lt		76	\Box	\dashv					П		
	27	V											77		┪					П	П	
	28	V									li		78		_1							
	29	>											79									
	30	√											80									
	31	√											81		_					Ш	Ш	
	32	V				L.							82		_							
	33	√.				L							83	\dashv	_					Ш	Ш	
	34	V				Ш							84	_	_					Ш		
_	35	√.						<u> </u>					85	\dashv						Ш	Ш	
	36	√,				<u> </u>		_					86		-					Н	\dashv	\vdash
	37 38	√				_	_	<u> </u>	\vdash	_	-		87	\dashv	\dashv					Н	\vdash	ļ
	39	√ .				_	_		<u> </u>				88 89	\dashv		-					\vdash	
	40	√ /					_		-				90	\dashv			_		-	\vdash	\vdash	
	41	√		_		_		_	\vdash	_	╽┟		91	\dashv					-	H	\dashv	\vdash
_	42	∨					-				╽┟		92	\dashv				Н	-	H	-	
_	43	<u>√</u>	_	-	_					_			93	\dashv		-		-	-			,,
	44	∨			-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash				94	\dashv	\dashv			\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	_
	45	∨	_							_			95	\vdash	\dashv	-			\vdash	一	\dashv	_
	46	√	_										96		ㅣ	-	-	\vdash		\Box		
	47	√										-	97	\neg	\dashv			\vdash	\neg	\sqcap		_
	48	√				_		_					98	\dashv	寸				\dashv	\neg	\dashv	
	49												99							\sqcap	\dashv	
	50												100							\sqcap	\neg	
											-											_

E E D 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 144 142 143 144 145 146 147 146	Cla	aim]	Date				
101		l									
101	Final	Origina									
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147			_	-	 	-	-	┝	_	┢	Н
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147		102						\vdash		Т	
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147		103	\vdash	-	H	Т	Т	1		H	H
106		104	<u> </u>					<u> </u>	 	┢	П
106		105	<u> </u>		ļ —						П
107		106								\vdash	
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		107									
109		108								Т	П
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 147		109			Г						
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		110									
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		111									
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147	i	112									
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		113									
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		114	Щ	_	<u></u>	<u> </u>					Ш
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		115							L		Ш
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		116				L_		<u> </u>	<u> </u>		Ш
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		117							L	L	Ш
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		118				L		ļ			Ш
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		119									Ш
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		120				L	<u> </u>	<u> </u>	_		Ш
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		121									
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		122									
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		123			<u> </u>			ļ	<u> </u>	_	\square
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147		124	_		_	<u> </u>		_	_		Ш
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147		125		ļ		_		_	-		Н
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147		120	_		_	\vdash		\vdash	_	<u> </u>	
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		127		 -		├	⊢	\vdash	\vdash	_	\vdash
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		120			-	\vdash		-	-	-	-
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		130	_			├─	-	\vdash	\vdash	\vdash	-
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		131	-		\vdash	-	-	 	\vdash	-	
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		132			-	-	-	-	\vdash	-	
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147						\vdash		-	 	┢	Н
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		134	_	_	-	\vdash	 	\vdash	Н		
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		135				-					П
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		136		_		_	 		Т		
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		137					_				
139 140 141 142 143 144 145 146 147		138									П
140 141 142 143 144 145 146 147		139									П
141		140						Т			П
143 144 145 146 147		141					\Box				
144 145 146 147											
145 146 147											
146							L				
147											
148							L				
		148		لــــا		<u> </u>					
149											Ш
150		150	L			L_	L	L	L		L